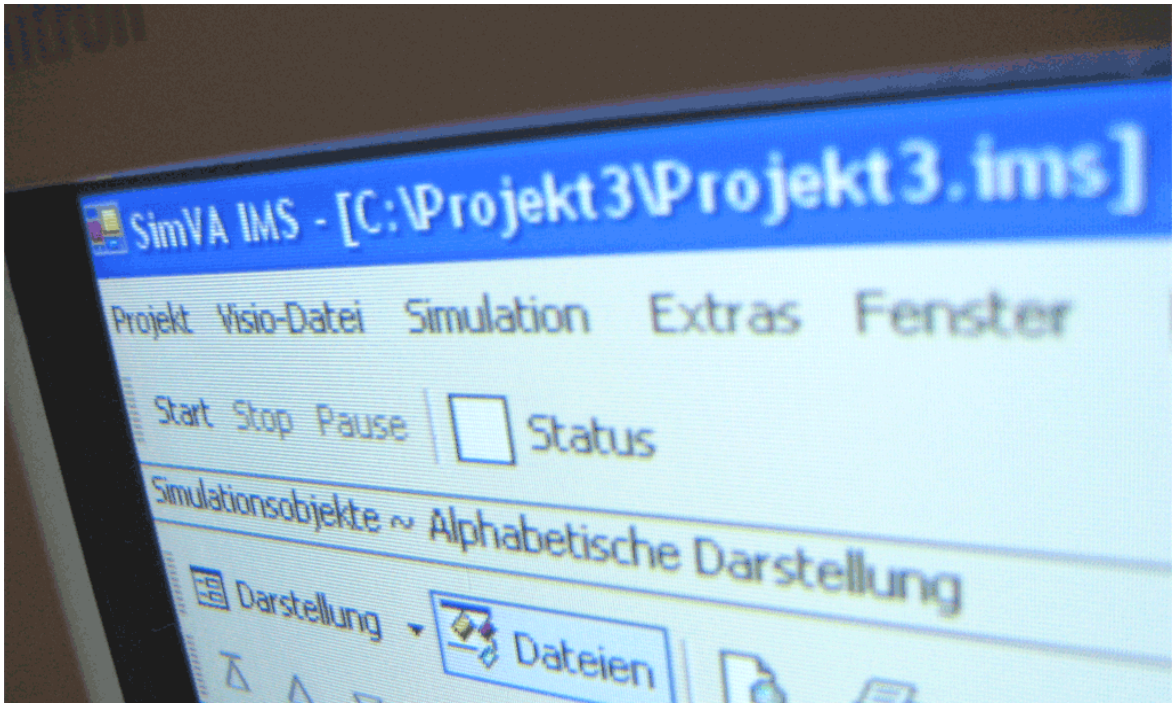
SimVA IMS

Sie entwickeln Steuerungssoftware für Maschinen und Anlagen?

Sie wollen Ihre Inbetriebnahmezeiten senken und Ihre Engineering-Prozesskette verbessern?

SimVA IMS ist ein Engineering Tool, das Ihnen genau die Unterstützung gibt, die Sie brauchen!

***I**ntegrated*
***M**achine*
***S**imulation*



Unser Ansatz:

→ Qualitätssicherung der Engineering Ergebnisse ***vor*** der Inbetriebnahme durch *SimVA IMS* Simulation

→ Einfachste Erstellung des Simulationsmodells

→ Integration mit STEP 7, PLCSIM und Visio

→ Investitions- und Zukunftssicherheit durch .NET-Technologie / Windows XP

Sie gewinnen Zeit, Qualität und Flexibilität !

Eigenschaften:

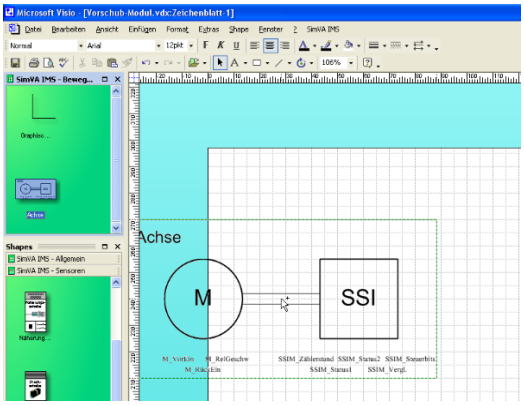
- Steuerungstechnische Simulation von Maschinen und Anlagen
- Steuerung der simulierten Maschine durch Ihr zu testendes SPS-Programm
- Simulierte SPS durch PLCSIM

© SimVA Software & Services GmbH, 2004-2009

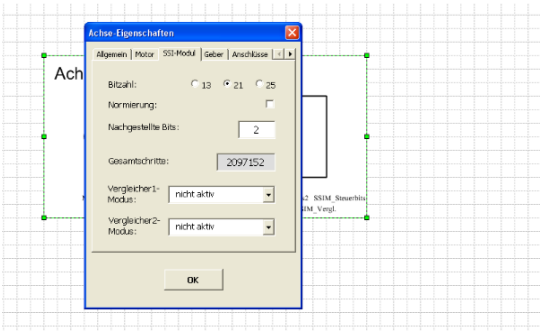
Bitte wenden!

- Weitere Simulationsobjekte in den Kategorien: Bewegung, Sensoren, Leuchten, Schalter, Taster, Stufenschalter, Analogwerte, Logik und Speicher, Zeiten, Flanken, Relais, Anzeigen, ...
- Verbindung der Simulationsobjekte zu einem Simulationsmodell durch grafische Verbinder oder symbolische Zuordnungen
- Interaktives Bedienen und Beobachten der SPS und aller Simulationsobjekte
- Projektorientierte Oberfläche mit gewohnten Elementen (Menüs, Tree-Views, Drag & Drop, etc.)
- Ihr simuliertes Bedienpult erlaubt neben dem Test des SPS-Programms auch Bediener-Trainings oder die Unterstützung im Presales-Bereich

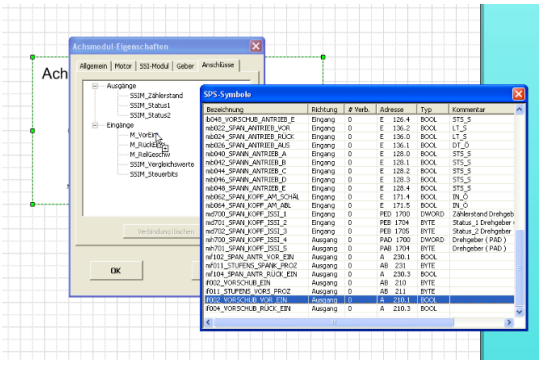
Und so einfach ist die Arbeit mit SimVA IMS:



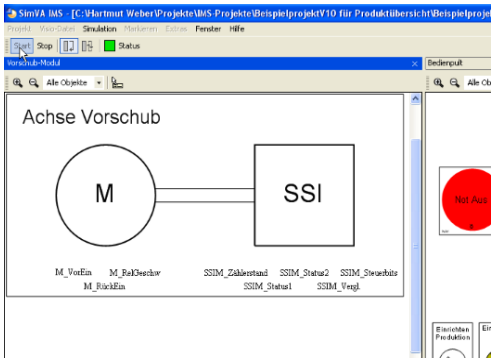
1 Ziehen Sie ein Simulationsobjekt aus der Schablone auf das Zeichenblatt



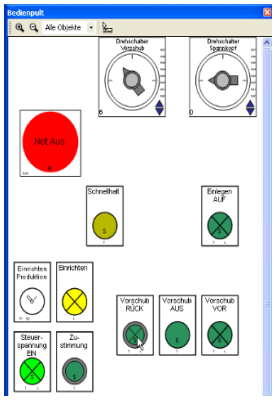
2 Parametrieren Sie das Simulationsobjekt



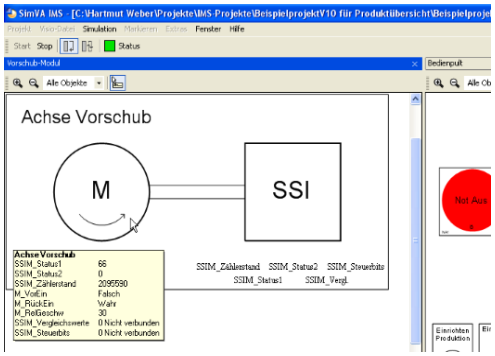
3 Verbinden Sie die Anschlüsse des Simulationsobjekts mit Ihren SPS-Symbolen



4 Starten Sie die Simulation und ...



5 ... prüfen Sie interaktiv Ihr SPS-Programm ...



6 ... sowie dessen Wirkung!

Entwicklung, Vertrieb und Support:	SimVA Software & Services GmbH Dreiningfeldstr. 27, 48565 Steinfurt
Ihr Ansprechpartner:	Dennis M. Pöpperl, info@SimVA.de

® Alle benutzten Produktbezeichnungen unterliegen markenrechtlichem Schutz ihrer jeweiligen Eigentümer, auch wenn dies nicht ausdrücklich kenntlich gemacht wurde.